Ind	ex of	Claim	S

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/608,038	YOSHIOKA, TETSURO
Examiner	Art Unit
Mila Airapetian	3625

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

- 2	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			_	ــــــ				J		ш							نــ	ι	_ !		_				Ц				
	Cir	aim			_	-	)at		_		7	C	oim					ate				$\neg$		laim	т-				Dat
101   102   102   103   104   104   105   106   106   106   106   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   109	U	T	Н	г	Г	<u> </u>		Ť	i i	П	Н.	<del>  "</del>		Н	1	_	Ť	Ĭ	1	П		ᅥ		1	十	Т	Т	┰	Ť
101   102   102   103   104   104   105   106   106   106   106   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   109	-	쿌	8		l	1				ΙI	1	- a	2		ı	- 1	- [	- 1	-				=	E	1			ı	
101   102   102   103   104   104   105   106   106   106   106   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   109	l Ē	Ē	Š	l				l	ļ.	l	1	듩	Ē		ı	ı	- 1	- 1	- 1			- 1	16	Ē	1				ł
102   103   104   104   104   105   106   105   106   105   106   107   107   108   109   109   109   109   109   109   110   111	-	। ०ू	۳	,			l	l			ı	-	0	$  \  $	- 1		- 1	- 1	ļ	-	ı	- 1		0					
102   103   104   104   104   105   106   105   106   105   106   107   107   108   109   109   109   109   109   109   110   111		6	7	r	Н	H	Н	H		$\vdash$	┪.		51	Н	ᅥ	┪	7	7	┪	┪	T	7	$\vdash$	101	$\top$	十	十	$\top$	T
4		2	,	<b>「</b>	Г	Г		Г		П	7			П	ヿ	ヿ	┪	7	ヿ	$\neg$	寸	7				十	T		Г
4		3	V	7	Г	Г		Г		П	7		53	П	7		╗	П	$\neg$	T		7		103	Т	Т	Т	Π	
6         Y         106         107         107         107         107         107         108         109				Ε.							]		54									$\Box$				$\perp$	L	匚	
T		4		$\overline{Z}$							]													105	Œ	$\perp$	L	L	
S			LY							Ш				Ш							_	_	$\perp$			$\perp$	丄	丄	1_
100   100   110   111   110   111   110   111			Ц	乚	L	Ш	L	L	L	Ш	╛	<u></u>		Ц	_	_	_	_	_	_	_	_	$\vdash$			┸	<b>丄</b>	丰	╙
110			Ц	L	L			_	Ш	Ц	_	<u> </u>		Ц	_	_	ᆚ	_	_	_	4	_	$\perp$			丄	丰	╄	1_
11	<u></u>	9	Щ	_	<u> </u>		×	ᆫ	_	Ш	_	<u></u>		Ш	_	4	4	4	_	4	4	_	<u> </u>			+	4	╄	╀
12	<u> </u>		Щ	_	╙			┖	Щ	Н	4	<u> </u>		Ш	_	_	_	4	4	4		4	<b>—</b>			+	╄	╀	╄
13	<u> </u>		Щ	<u> </u>	⊢		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢∔	4	<u> </u>		Ш	_	_	4	_	_	_	4	4	$\vdash$			+	+	+	╀
14	<u> </u>		₩.	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н	${oldsymbol{arphi}}$	⊢ .	$\vdash$		$\sqcup$	-		-	-			-	-	-			╫	┿	╀	₩
15			₩	<u> </u>	⊢	_	-	⊢	<b>-</b>	┡		<b> </b>		$\vdash \vdash$		-	-	4	4	-	4	$\dashv$	$\vdash$			+	+	╀	⊢
16	<u> </u>	14	₩	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	├-	-	⊢┤		-		⊢╂			4	4	4	-	4		$\vdash$	114	+	+	╁	╫	╁
17	<u> </u>		₩	⊢	-	₩	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	-		Н	$\dashv$	$\dashv$	-	4	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$			+	+-	╁	┼
18       7       118       119       119       120       120       120       120       120       120       120       120       120       120       120       121       121       121       121       121       121       122       122       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       124       124       124       124       124       124       125       125       125       125       126       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       127       77       128       128       129       129       129       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       133       133       133       133       133       133       133       133			H	⊬	⊢	-	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>		Н	⊣	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┥	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$			┿	+	┿	╁
119			₩	{−	⊢	⊢	-	├	-	⊢	┥	$\vdash$		Н	$\dashv$	$\dashv$	┥	ᅥ	ᅱ	-	-	$\dashv$	-			+	+-	十	╁╴
120	_		١Ť	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	-	╌┤	┨			Н	┥	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\vdash$	110	╁┼	┿	╁	╁	十
21         71         121         122         123         123         123         123         123         123         123         123         124         124         124         124         124         125         125         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         131         131         133         131         131         132         132         132         132         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         136         136         136         136         136         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         141         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144	_=		┡	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┤┤	$\dashv$	-		Н	-+		$\dashv$	-1	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$			十	╅	+-	+
22         72         122         123         123         124         124         124         124         124         124         125         125         125         125         125         126         126         126         127         127         127         127         128         128         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         132         132         132         132         132         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         135         136         136         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         141         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         146         146         146         147         148         148         148         148         148         149         149         149         149         149	$\vdash$	21	┢	⊢	⊢	┢	┢	⊢	Н	$\vdash \vdash$	┨	$\vdash$		Н	ᅱ	$\dashv$	-	-1	$\dashv$	┪	_	$\dashv$	$\vdash$			十	十	十	+
23         73         123         124         124         124         125         125         125         125         126         126         126         127         127         127         127         127         128         128         128         128         129         129         130         130         130         130         131         131         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         136         137         137         137         137         137         137         137         137         139         139         140         141         141         141         141         142         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144         145         146         146         146         146         146         146	$\vdash$		┢	┢	$\vdash$	┢	┢	┢		┨	$\dashv$	$\vdash$	72	Н	┪		┪	┪	$\dashv$	-1	_	$\dashv$				十	+	十	十
24         74         124           25         75         125           26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         88         138           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         1445           48         99         1449			Н	Г	Н	Н	┪	T	Н		٦			П	┪		一	$\neg$				_	$\vdash$	123	<b>i</b> T	十	十	✝	十
25         75         125         126         126         126         126         126         127         127         127         128         128         128         128         129         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         136         137         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         141         141         141         142         143         144         144         144         144         144         144         144         145         145         145         146         147         148         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149			<del> </del>	┪	Т	Т	Г		Г	П	7			П	$\neg$					$\neg$		$\neg$				T	$\top$	Т	T
26       76       126         27       127       128         29       128       129         30       130       130         31       80       130         32       82       132         33       134       134         35       85       135         36       86       135         37       86       136         39       88       138         40       91       140         41       91       141         42       92       142         43       93       144         44       94       94         44       94       144         45       96       146         47       98       148         49       99       149		25	Г	Г	Г		Г	Т			7		75	П	╗			$\cdot$				$\neg$				Т	$\top$	Т	
28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         88         138           39         88         138           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         96         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149		26	Г	1	Г	Г	Г	П	П	П	7		76	П	$\neg$		П									Τ	T		$oxed{\Box}$
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       136         39       88       138         40       90       140         41       91       141         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       94         45       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		27		Г		Γ	Г	Г		П	7		77											127	$^{\prime}  m L$	$\top$	T	L	Γ
30			Г		П																					$\perp$	工	L	$\Gamma$
31     81       32     131       33     132       33     133       34     84       35     85       36     85       37     86       37     137       38     88       39     88       40     91       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       49     148		29									_													129	工	$\perp$		L	
32     82       33     132       34     83       35     85       36     85       37     86       39     88       40     89       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       47     97       48     98       49     99       148     148       49     99											_																	丄	丄
33       83       133       134       134       134       134       134       135       135       135       135       135       136       137       136       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       138       139       139       139       139       140       140       140       140       140       141       141       141       142       142       142       142       144       144       144       144       144       145       146       146       147       147       148       148       148       148       149	$\Box$		<u>L</u>	L	匚	L	L	L	Ш	Ш	_			Ш	Щ		_			$\dashv$		_	<u> </u>			+	┷	丄	╄
34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       137         38       88       138         39       89       138         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u> </u>		_	匚	ᆫ	ᆫ	L	┖	┕	Ц	_	<u></u>		Ш			$\dashv$	_			_	_	<u> </u>			4		╄	╄-
35         85         135           36         86         136           37         137         137           38         87         137           39         88         138           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149	<u> </u>		L	Щ	L	┞	<u> </u>	┡	L	Щ	_	<b>⊢</b>		Ы	_		_	_		$\sqcup$		$\dashv$	$\vdash$			+	+	+	╀
36     86       37     136       38     137       38     138       39     88       40     138       41     90       41     91       42     92       43     93       44     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     149	<u> </u>		L	⊢	L	⊢-	<u> </u>	⊢	<b> </b>	Н	4	<b>—</b>	84	Н	Щ		_	_	Ц	$\dashv$	_	4	$\vdash$			+	+	+	╀
37     87       38     138       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     92       45     95       46     95       47     96       48     98       49     148       49     149	-		-	H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	${oldsymbol{arphi}}$	4	-		⊢	-	$\vdash$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	-			+	+	+	╁
38     88       39     138       40     90       41     91       42     92       43     94       44     95       45     96       46     96       47     97       48     98       49     148       49     99	$\vdash$		⊢	⊢	-	├-	-	├—	$\vdash$	<del>├</del> ┤	$\dashv$	-		H				-	$\dashv$	$\dashv$		H	$\vdash$			+	+	╁	+-
39     69       40     90       41     91       42     92       43     94       44     95       45     96       46     96       47     97       48     98       49     148       49     99       149	<del></del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-		Н		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-		$\dashv$	-			+	╫	+	+-
40     90       41     91       42     92       43     92       44     93       45     94       46     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     99	$\vdash$		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┢	┝┥	$\dashv$	-		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$			+	+	十	+
41     91       42     92       43     93       44     93       45     94       46     95       47     97       48     98       49     148       49     149	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	${oldsymbol{dash}}$	$\dashv$	-		Н		$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\vdash$			十	十	十	+
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     99	<del>-</del>		-	1	-	<del> </del>	-	+-	Ι	H	$\dashv$	$\vdash$		Н		$\vdash$		-	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	$\vdash$	$\vdash$			十	十	十	T
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     149	$\vdash$		┢	Н		H	Н	┢	<del>                                     </del>	H	1			H		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\exists$					十	╅	十	十
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     148     148			┢	Н	┰	1	Н	┰	<u> </u>	H	ヿ			П		$\Box$		$\neg$		$\Box$			$\vdash$			十	十	T	Τ
45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       99     148       149     149			Т	T	Г	Т		$\vdash$	$\vdash$	М	$\neg$			П		Н	$\neg$	_	П	Ħ	╗	П					╛	T	Τ
46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149				Т			T			П	7			П												I	I	$oxed{\mathbb{T}}$	Ι
48 98 148 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149					Γ					П			96													$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$\perp$	Γ
49 99 149						L																				$oldsymbol{\mathbb{I}}$	I	L	L
49					L	$\Box$		L		$\square$																$\perp$	Ţ	丰	1
[50] [150] [150]					匚																			149	4	_	_	+	╀
		50	Ĺ	匚	Ĺ		匚	匚	匚	Ш	┚		100	LJ					لـــا	Ш		Ш		150	<u>)                                    </u>	丄	上	上	丄